



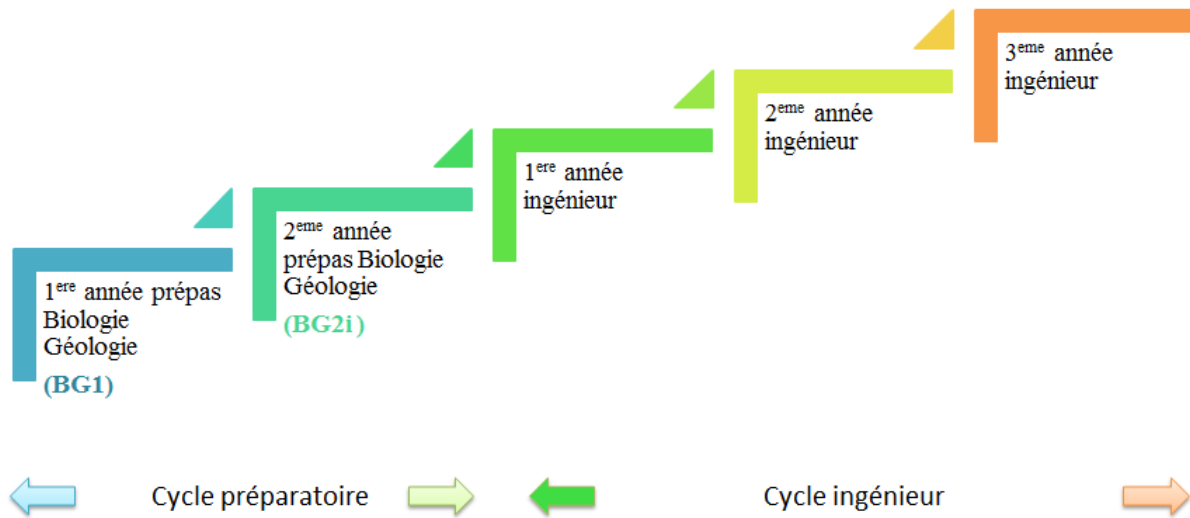
UNIVERSITE LIBRE DE TUNIS

Institut Supérieur Polytechnique Privé IP²
Département Prépas Biologie Géologie

Programme d'enseignement élaboré par Mme
Imène GHARBI

Année universitaire 2020 - 2021

* **Objectifs** : Le premier but du cycle préparatoire Biologie Géologie est d'acquérir, en deux ans, une formation permettant d'intégrer le cycle d'ingénieur.



* **Conditions d'accès à la formation et pré requis :**

- Nature du baccalauréat : bac scientifique / bac mathématiques / ou équivalents (bacs français ou autres).
- L'admission se fait sur dossier suite à une commission faite des membres de l'équipe pédagogique.

La filière BG2 intégré permet d'étudier du concret dès le cycle préparatoire, à savoir les travaux d'initiation personnelle encadrés, la microbiologie ou encore l'informatique. Cette formation permet donc de suivre son projet professionnel et de se préparer petit à petit, tout au long de la formation, au cycle d'ingénieur.

Le plus de cette formation :

L'encadrement continu des étudiants

Des sorties d'intégration

Une journée culturelle FIESTAFRICA dédiée aux étudiants internationaux.

Les outils de pédagogie innovante utilisés dans les enseignements :

Projection de cours avec photos, schémas, illustrations et vidéos ... afin de faciliter à l'étudiant la compréhension.

Le cours intègre des stratégies de pédagogie actives : discussion en groupe, travaux pratiques, méthodes d'essais et erreurs, travaux dirigés ...